

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201751820
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0952149684

Datum rođenja: 29.08.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49238087
IRGENDWAN

Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 83
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 73 / 83
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	2	76	110	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	116	0	73	110	1	34
	fitnes	g	104	2	80	107	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	1	82	110	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	54	79	271	59	41
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-0.2	78	1	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	-0.3	78	3.3	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.02	78	-0.1	-0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.03	78	-0.06	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	110	2	75	106	1	34
	randman	g	115	0	73	110	-1	33
	klase mesa	g	112	0	72	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	2	69	103	0	32
	perzistencija	g	100	0	79	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	107	-1	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	108	0	35
	protok mlijeka	g	88	0	84	96	1	36
	mastitis	g	103	0	57	104	0	26
	ciste	g	91	0	62	96	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	90	1	61	95	0	29
	plodnost	g	104	2	69	104	2	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	73	99	-1	33
	vitalnost	g	106	2	68	105	1	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	104	0	29
	skupna ocj. okvir	g	92	1	80	98	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	2	68	101	1	33
	skupna ocj. noge	g	95	-1	62	97	-1	30
	skupna ocj. vime	g	93	2	82	98	2	35
	visina križa	g	90	0	78	99	0	37
	duljina leđa	g	92	1	72	98	2	35
	širina zdjelice	g	100	3	70	98	2	34
	dubina trupa	g	97	2	69	97	1	34
	položaj zdjelice	g	103	0	73	104	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	97	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	74	92	-1	34
	putice	g	97	-1	68	97	-1	33
	visina papaka	g	104	-2	59	99	-3	29
	dulj. pred. vimena	g	90	0	69	92	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201751820
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0952149684

Datum rođenja: 29.08.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49238087
IRGENDWAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 83
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 83
MG: A2A2 AA pp*

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	70	96	0	34
	kut pred. vimena	g	90	1	73	96	0	34
	susp. ligament	g	98	0	67	96	1	32
	dubina vimena	g	95	0	77	104	1	36
	duljina sisa	g	106	1	81	100	0	37
	debljina sisa	g	108	0	71	102	-1	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	101	1	36
	položaj prednjih sisa	g	103	1	85	101	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	75	101	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	70	99	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	106	0	30

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima